

NOTA DE PRENSA

SEVILLA ACOGE A PARTIR DEL PRÓXIMO 4 DE JUNIO LA CITA CIENTÍFICA MÁS IMPORTANTE SOBRE LAS PATOLOGÍAS DE LA COLUMNA VERTEBRAL

- El 40 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Columna Vertebral reunirá en Sevilla a más de 600 profesionales de toda España para analizar los principales avances en diagnóstico, tratamiento y cirugía de las enfermedades del raquis.
- Durante el encuentro se presentarán trabajos científicos sobre patologías como la escoliosis idiopática del adolescente, las deformidades vertebrales del adulto, las fracturas vertebrales asociadas a la osteoporosis, las lesiones de médula espinal tras traumatismos, los tumores vertebrales o las enfermedades degenerativas cervicales y lumbares asociadas al envejecimiento.
- El programa científico abordará además los últimos avances en cirugía mínimamente invasiva y cirugía endoscópica, cirugía robótica y sistemas de navegación quirúrgica guiados por imagen para aumentar la precisión de las intervenciones.
- La inteligencia artificial, la impresión 3D y las nuevas herramientas de planificación quirúrgica están impulsando una cirugía cada vez más personalizada y adaptada a las características anatómicas y clínicas específicas de cada paciente.

Sevilla, 29 mayo de 2026.- Sevilla acogerá los próximos 4 y 5 de junio el 40 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER), la principal cita científica nacional dedicada al diagnóstico, tratamiento y cirugía de las patologías de la columna vertebral. El encuentro reunirá en el Sevilla International Convention Center (SICC) a más de 600 profesionales de todo el país para compartir investigaciones, experiencias clínicas y avances tecnológicos en un ámbito médico que vive actualmente una profunda transformación gracias al desarrollo de nuevas herramientas de precisión diagnóstica, planificación quirúrgica avanzada y medicina personalizada.

Durante el Congreso se presentarán comunicaciones científicas centradas en algunas de las patologías más complejas y frecuentes de la columna vertebral, entre ellas la escoliosis idiopática del adolescente (EIA), las deformidades vertebrales del adulto, las

fracturas vertebrales asociadas a la osteoporosis, las lesiones medulares traumáticas, los tumores vertebrales o las enfermedades degenerativas cervicales y lumbares. El programa prestará además una atención especial a los avances tecnológicos que están cambiando la cirugía de columna. Entre ellos destacan la cirugía mínimamente invasiva y endoscópica, que permite intervenir mediante pequeñas incisiones reduciendo el daño quirúrgico y favoreciendo recuperaciones más rápidas; los sistemas de navegación quirúrgica y cirugía robótica, que ayudan al cirujano a mejorar la precisión durante la intervención; o la impresión 3D aplicada a la planificación de procedimientos complejos.

Asimismo, distintas sesiones analizarán el impacto creciente de la inteligencia artificial y del análisis avanzado de imagen médica en la práctica clínica, con herramientas capaces de ayudar en la planificación quirúrgica, la interpretación de pruebas diagnósticas o la adaptación de los tratamientos a las características específicas de cada paciente, avanzando hacia modelos de medicina personalizada también en cirugía vertebral.

“En esta 40ª edición queremos reafirmar también el compromiso del GEER con una innovación tecnológica orientada a mejorar la precisión, la seguridad y la personalización de la cirugía de columna. El juicio clínico seguirá siendo siempre insustituible, pero estas nuevas herramientas pueden ayudar a los especialistas a tomar mejores decisiones y ofrecer tratamientos cada vez más adaptados a cada paciente”, destaca la presidenta de la Sociedad Española de Columna Vertebral, la Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz.

El Congreso, que reunirá a especialistas de unidades de columna de hospitales de toda España, estará presidido por el Dr. José María López-Puerta González, jefe de la Unidad de Raquis del Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla y presidente del Comité Organizador, quien aspira a que esta cuarenta edición del Congreso GEER sea “un punto de encuentro para compartir conocimiento, fortalecer la colaboración entre especialistas y reflexionar sobre cómo integrar las nuevas tecnologías con criterio clínico y utilidad real para el paciente”.

Uno de los principales problemas de salud pública

Las patologías de columna constituyen uno de los principales problemas de salud pública por su elevada prevalencia y su impacto funcional y socioeconómico. Se estima que hasta el 80% de la población sufrirá dolor lumbar a lo largo de su vida, siendo la segunda causa de visita a Atención Primaria y una de las principales causas de incapacidad laboral y de consulta médica. Los especialistas advierten además del aumento progresivo de estas patologías asociado al envejecimiento de la población, hábitos de consumo y trabajo.

Más de 43 años de la Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)

El origen de la Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER) se remonta al año 1983, cuando un grupo de cirujanos ortopédicos y rehabilitadores con dedicación preferente a las desviaciones de columna crearon el Grupo Ibérico de Estudio de las

Deformidades del Raquis (GIEDER). En estas cuatro décadas, la influencia de esta sociedad científica en los especialistas de columna ha sido fundamental, al permitir una homogeneización en los tratamientos y una puesta al día de los beneficios e inconvenientes de las tecnologías disponibles, todo lo cual ha permitido que “el nivel que actualmente hay en España en el manejo de los problemas de columna sea muy elevado”, afirma la Dra. Sánchez-Mariscal.

La Sociedad Española de Columna está reconocida internacionalmente como interlocutora válida para patología vertebral de las sociedades norteamericanas SRS (Scoliosis Research Society) y NASS (North American Spine Society), la SILACO (Sociedad Iberoamericana de Columna) y la Eurospine (European Spine Society).

Para más información y gestión de entrevistas:

Euromedia Comunicación Grupo
Gabinete de Comunicación GEER
Manuela Hernández 651867278
Javier Barrera, 619 10 25 54